DOW Water & Process Solutions

DOW IntegraPac™

Powered by DOW™ Ultrafiltration

Aumente significativamente a eficiência e reduza seus custos.

Formados por módulos de ultrafiltração DOW IntegraPac,™ partes auxiliares e tubulação, os skids DOW IntegraPac™ consolidam, de forma significativa, design, montagem, transporte e instalação. A solução eficiente de ultrafiltração resulta em custos menores, montagem mais rápida, menor impacto ambiental e manutenção mais fácil.

Com a Dow do seu lado, você pode implementar uma solução de ultrafiltração com confiança. Alimentados pela tecnologia de membranas de Ultrafiltração DOW,™ os skids DOW IntegraPac™ oferecem uma solução inovadora e confiável para produzir água da mais alta qualidade com o melhor custo benefício.

- Modular e escalonável, suporta uma ampla variedade de vazões e fluxos
- Materiais de construção selecionados para resistência à corrosão e compatibilidade química
- É transportado desmontado para reduzir os custos e evitar danos no trânsito
- Os caps das extremidades individuais com interconectividade embutida permitem que os módulos sejam conectados diretamente, além de eliminarem tubulação de apoio, duplicações e conexões
- Componentes padronizados e pré-fabricados eliminam medição, corte, colagem e soldagem
- Design compacto economiza espaço
- Facilmente acessível para inspeção física ou substituição
- Tubos transparentes para filtrados são projetados visando uma fácil inspeção visual de integridade e facilitam o dia-a-dia da operação
- Permite a alimentação direta para as bombas de osmose reversa

Skids pré-projetados de alta confiabilidade.

Os skids DOW IntegraPac™ são rigorosamente desenvolvidos, projetados e testados para atender aos padrões mais rigorosos da indústria. A dinâmica dos fluidos computacional, os testes de resistência, o teste acelerado de vida útil, e a ciência dos materiais se unem para garantir alta confiabilidade.

Desempenho globalmente consagrado.

Vá mais rápido da entrega ao início das operações. Os skids DOW IntegraPac™ pré-projetados e prontos para montar tornam a instalação mais rápida e fácil que os skids de ultrafiltração tradicionais. Siga em frente com a certeza de saber que você está adquirindo a ultrafiltração com um desempenho globalmente consagrado.

Água de alta qualidade de forma eficaz.

Conte com a solução pré-projetada mais eficaz em termos de custo. Com a consagrada tecnologia de ultrafiltração da Dow, os skids DOW IntegraPac™ oferecem uma solução consolidada com menores custos e qualidade da água superior às tecnologias de tratamento convencionais.

Eficiência do começo ao fim.

Implementação consolidada. Design de skid compacto, robusto e confiável. Alta qualidade da água. Facilidade de operação e manutenção. Os skids DOW IntegraPac™ consolidam todo o seu processo desde o design até a instalação e operação com desempenho comprovado. Adquira a solução de ultrafiltração eficiente.

Ultrafiltração DOW™ de alto desempenho.

Os skids DOW IntegraPac™ possuem a tecnologia de membranas de Ultrafiltração DOW.™ Com membranas de H-PVDF de fibra oca assimétrica, tamanho de poro uniforme e configuração de fluxo de fora para dentro, os módulos de Ultrafiltração DOW™ mantêm o alto desempenho sob uma variedade de condições da água de alimentação. Para uma qualidade consistente da água, longa vida útil do módulo, assim como baixos custos de operação e manutenção, conte com a tecnologia de Ultrafiltração DOW.™

Liderança, experiência e recursos globais da Dow.

A Dow Water & Process Solutions é líder no fornecimento de tecnologia de purificação e separação, e oferece aos clientes soluções avançadas de troca iônica e membranas que tornam a água mais segura, limpa e acessível, os alimentos melhores e os produtos farmacêuticos mais eficazes. Ao fazermos isso, nós ajudamos a possibilitar o sucesso e o bem-estar dos clientes e das milhões de pessoas que atendemos.

Para mais informações sobre o design e as especificações do DOW IntegraPac,™ entre em contato com o negócio Dow Water & Process Solutions:

América do Norte: 1-800-447-4369
América Latina: 55 11-5188-9222
Europa: 800-3-694-6367
Itália: 800-783-825
África do Sul: 0800 99 5078
Pacífico: 800 7776-7776
China: 400 889-0789
www.dowwaterandprocess.com

Formulário Nº 795-00073-0312